



Deliberazione n. 1504

9 NOV. 2012

Adottata dal Direttore Generale in data _____

- OGGETTO:** Noleggio di ecografi destinati all'U.O. di Chirurgia Generale e all'U.O. di Ostetricia e Ginecologia del P.O. Santa Barbara di Iglesias.
- PREMESSO** che, l'azienda, con Delibera n° 991/C del 14.07.2010 ha indetto una procedura aperta per la fornitura mediante noleggio quinquennale di ecografi per servizi diversi approvando contestualmente il Bando di Gara;
- con Delibera n° 1593/C del 23.12.2010 ha disposto l'aggiudicazione dei lotti di acquisizione previsti in gara a cinque operatori economici diversi (Landucci s.r.l., Esaote s.p.a., B-K Medica s.r.l., GE Medical System Italia s.p.a., Sonosite Italy s.r.l.);
- con Delibera n.351/C del 16.03.2011 ha autorizzato un ampliamento della fornitura iniziale;
- DATO ATTO** che con Delibera n° 646 del 31.08.2011 è stato approvato il nuovo regolamento aziendale per l'attività libero professionale dirigenza sanitaria e che l'assetto normativo regolamentare di riferimento (riguardante la libera professione intramoenia e la responsabilità professionale dei medici) risulta interessato da trasformazioni particolarmente dinamiche che introducono e/o preannunciano modifiche sulla tempistica:
- 1) delle proroghe riconosciute all'intramoenia allargata,
 - 2) della ricognizione degli spazi utilizzabili per l'esercizio dell'attività intramoenia, tenendo conto degli ambienti che si dovranno rendere disponibili;
- CONSIDERATO** che alla ASL è richiesto dalla Regione Sardegna l'impegno urgente per razionalizzare l'offerta sanitaria con l'obiettivo di migliorare i servizi al cittadino, maggiore efficienza dall'integrazione tra reparti, ma soprattutto il potenziamento delle attività volte ad abbattere le liste d'attesa, esigenza reclamata a gran voce dalla collettività;
- che si ritiene necessario avere, oltre la disponibilità degli ambulatori idonei all'esercizio dell'attività istituzionale e della libera professione intramuraria ordinaria, anche il potenziamento di alcune attrezzature;
- VISTI** gli atti del procedimento ed il collaudo dei noleggi acquisiti a seguito delle citate Delibere;
- DATO ATTO** che il personale della Direzione Medica dei PP.OO. di Iglesias ha portato a compimento una indagine conoscitiva sulla dotazione di ecografi disponibile rilevando la necessità di acquisire urgentemente n° 2 ecografi da assegnare alle UU.OO. di Chirurgia Generale e di Ostetricia e Ginecologia da individuare nei noleggi attualmente in atto;
- CONSIDERATO** che le ragioni di urgenza sono tali da giustificare il ricorso ad una procedura negoziata senza previa pubblicazione di un Bando di Gara;
- DATO ATTO** che nell'ambito delle previsioni dei documenti posti a base di gara con la Delibera n° 991/C del 14.07.2010 risultano disciplinate, a prescindere dalla durata, delle condizioni di noleggio che possono essere le stesse applicabili al nuovo bisogno;
- PRECISATO** che il lotto 1, aggiudicato alla Landucci srl, è quello che risponde maggiormente alle esigenze manifestate dai sanitari richiedenti, e che per questo motivo si è attivata una negoziazione con la Landucci s.r.l.;



- ACQUISITI i preventivi della Landucci s.r.l. n. 1084 A.L./r.l. del 3.10.2012 e n. 1084/bis A.L./r.l. del 11.10.2012, allegati al presente atto per farne parte integrante e sostanziale, che presentano:
- soluzioni tecnologiche diversificate adeguate al soddisfacimento dei bisogni segnalati dalla Direzione Medica dei PP.OO. di Iglesias;
 - soluzioni di noleggio diversificate (annuale senza opzione di riscatto, biennale con/senza opzione di riscatto, annuale con possibilità di rinegoziazione per una seconda annualità, annuale con opzione di acquisto a stato d'uso e al valore percentuale massimo del 11,12% sul valore di noleggio);
 - modularità e versatilità rispetto allo specifico contesto del progetto di contenimento dei tempi d'attesa destinatario di specifici contributi in conto di esercizio a destinazione vincolata;
- CONSIDERATA la disponibilità della Landucci s.r.l. a effettuare una consegna immediata della tecnologia oggetto di negoziazione;
- PRESO ATTO che l'articolazione dell'offerta 1084/bis A.L./r.l. del 11.10.2012 permette di definire:
- i bisogni dell'U.O. di Chirurgia Generale:
 - ✓ ecografo proposto General Electric, modello Logic S7 Pro, completo di accessori e tre Sonde (Convex e Lineare, entrambe Multifrequenza e Larga Banda, complete di kit per biopsia, più Endocavitaria Multifrequenza e Larga Banda), prezzo noleggio annuale € 42.562,80, possibilità di restituzione, rinegoziazione o riscatto (massimo € 4.730,00, in funzione dello stato d'uso) al termine del noleggio;
 - i bisogni dell'U.O. di Ginecologia ed Ostetricia:
 - ✓ ecografo proposto General Electric, modello Logic E9 con upgrade funzione 4D, completo di accessori e tre Sonde (Convex Multifrequenza e Larga Banda, Endocavitaria end Fire Multifrequenza e Larga Banda, Convex Volumetrica Multifrequenza e Larga Banda), prezzo noleggio annuale € 77.400,00,00, possibilità di restituzione, rinegoziazione o riscatto (massimo € 8.600,00, in funzione dello stato d'uso) al termine del noleggio;
- RITENUTO di accordarsi, in questa fase di negoziazione, anche sulle specifiche proposte in termini di riscatto al termine del noleggio;
- ACCERTATO che nel portale acquisti in rete del Consip non sono disponibili iniziative idonee al soddisfacimento dell'impellente necessità, peraltro resa singolare dal progetto di contenimento dei tempi d'attesa destinatario di specifici contributi in conto di esercizio a destinazione vincolata;
- DATO ATTO che i summenzionati costi di noleggio trovano copertura finanziaria nel conto 0401010204 "Altri contributi in c/esercizio a destinazione vincolata" per Progetto contenimento tempi d'attesa;
- VISTO il D. lgs 163/2006, art. 57, comma 2 lett. b), che regola le acquisizioni a mezzo di procedura negoziata senza previa pubblicazione di un Bando di Gara;

IL DIRETTORE GENERALE

SENTITO il parere in merito del Direttore Sanitario e del Direttore Amministrativo



DELIBERA

Per i motivi esposti in premessa, in ordine alla causa e all'effetto:

- di stipulare con la Ditta Landucci s.r.l. un contratto di noleggio biennale, compresa la manutenzione assicurativa e assistenza tecnica tipo Full Risk, di:
 - n° 1 ecografo General Electric, modello Logic S7 Pro, completo di accessori e tre Sonde (Convex e Lineare, entrambe Multifrequenza e Larga Banda, complete di kit per biopsia, più Endocavitaria Multifrequenza e Larga Banda), prezzo noleggio annuale € 42.562,80, possibilità di restituzione, rinegoziazione o riscatto (massimo € 4.730,00, in funzione dello stato d'uso) al termine del noleggio;
 - n° 1 ecografo proposto General Electric, modello Logic E9 con upgrade funzione 4D, completo di accessori e tre Sonde (Convex Multifrequenza e Larga Banda, Endocavitaria end Fire Multifrequenza e Larga Banda, Convex Volumetrica Multifrequenza e Larga Banda), prezzo noleggio annuale € 77.400,00,00, possibilità di restituzione, rinegoziazione o riscatto (massimo € 8.600,00, in funzione dello stato d'uso) al termine del noleggio;
- di demandare al Responsabile dell'Ufficio di Ingegneria Clinica Aziendale gli adempimenti correlati al noleggio in oggetto e di nominare, ai sensi e per gli effetti dell'art. 10 del D.Lgs 163/06, Responsabile del Procedimento l'Ing. Cristian Cocco;
- di ripartire la contabilizzazione della spesa, per un importo biennale complessivo di € 164.201,84, IVA inclusa, in funzione della tempistica di emissione dell'ordinativo e delle relative fatturazioni;
- di demandare al Servizio AA.GG. la stipula del contratto di noleggio tra l'Azienda e la ditta Landucci s.r.l.;
- di imputare la spesa di € 145.154,99, IVA inclusa, sul codice del piano dei conti aziendale n. 0508020105 (canoni di noleggio per attrezzature sanitarie) centro di costo n. 10530404 (Chirurgia Generale Ambulatori P.O. Santa Barbara per € 51.500,99) e centro di costo 10531304 (Ostetricia e Ginecologia Ambulatori P.O. Santa Barbara per € 93.654,00) del piano dei conti aziendale bilanci 2012-2013-2014 secondo la seguente ripartizione:
 - anno 2012 importo pari a due mensilità di € 8.583,50 al centro 10530404 e 15.609,00 al centro 10531304;
 - anno 2013 importo pari a dieci mensilità di € 42.917,49 al centro 10530404 e 78.045,00 al centro 10531304;
- di dare atto che i summenzionati costi trovano copertura finanziaria nel conto 0401010204 "Altri contributi in c/esercizio a destinazione vincolata" per Progetto contenimento tempi d'attesa;
- demandare al Capo del Servizio Bilancio/Contabilità, il pagamento delle fatture di addebito, previa liquidazione delle medesime a cura del Responsabile dell'ufficio di Staff addetto alle funzioni di Ingegneria Clinica, tramite accredito sul c/c bancario tratto sul tesoriere aziendale per gli esercizi finanziari relativi.

IL DIRETTORE GENERALE
Dr. Maurizio Calamida

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO
Dr. Claudio Ferri

IL DIRETTORE SANITARIO
Dr. Franco Trincas





REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
Azienda ASL 7 Carbonia

Il Responsabile del Servizio Affari Generali

attesta che la Deliberazione

n° 1504 del 9 NOV. 2012

è stata pubblicata nell'Albo Pretorio

dell'Azienda USL n° 7 a partire

dal 2 NOV. 2012 al 26 NOV. 2012

resterà in pubblicazione per 15 giorni consecutivi è stata
posta a disposizione per la consultazione.



Responsabile del Servizio Affari Generali

allegati n. 1

Destinatari:

- Direttore Amministrativo
- Collegio Sindacale
- Servizio Bilancio
- Servizio Affari Generali Ufficio Contratti
- Ufficio di Ingegneria Clinica Aziendale
- Servizio Programmazione e Controllo

Cagliari, li 11/10/2012

Spett.le
Azienda Sanitaria Locale n. 7 di Carbonia
Servizio Acquisti
Via Dalmazia n. 83
09013 CARBONIA

Offerta economica n. 1048bis A.L./r.l. del 11/10/2012

Oggetto: Richiesta di noleggio ecografi.

GENERAL ELECTRIC **LOGIQ E9**

N. 1 Ecotomografo al Top della Gamma di produzione della General Electric completamente digitale dotato di tecnologia brevettata Agile Acoustic Architecture configurato come da ns. offerta n° 1149 A.L./r.l. del 02/11/2010, con upgrade funzione 4D che si rende necessaria per l'utilizzo della sonda volumetrica 4D.

SONDE

- N. 1 Sonda Convex Multifrequenza e Larga Banda modello C1-5-D
- N. 1 Sonda Endocavitaria end Fire Multifrequenza e Larga Banda modello IC5-9-D
- N. 1 Sonda Convex Volumetrica Multifrequenza e Larga Banda modello RAB4-8-D

PREZZO NOLEGGIO ANNUALE

COSTO N. 1 RATA CANONE DI NOLEGGIO TRIMESTRALE POSTICIPATA (PER UN TOTALE DI N. 4 RATE) A PARTIRE DALLA DATA DI COLLAUDO AL NETTO DELL'I.V.A.:
€ 27.101,25 (Euro ventisettemilacentouno/venticinque) + I.V.A. di Legge per un totale di € 108.405,00 (Euro centoottomilaquattrocentocinque/00) + I.V.A. di Legge

Al termine del contratto di noleggio annuale la Vs. Spett.le Amministrazione potrà:

- a) Restituire il bene al Fornitore senza alcun onere aggiuntivo;
- b) Rinegoziare il costo del noleggio per ulteriori 12 (dodici) mesi;
- c) Acquistare il bene che sarà valorizzato in base allo stato d'uso ed al valore di mercato stimabile fin da ora al 11,12 % (undici/dodici per cento) del valore di noleggio annuale.

GENERAL ELECTRIC - VOLUSON E6 ***Ecotomografo dedicato per Ostetricia e Ginecologia***

N. 1 Ecotomografo digitale di ultima generazione progettato per un'ampia gamma di applicazioni.
Monitor a colori LCD da 19" ruotabile ed orientabile a 360° attorno all'asse di rotazione del braccio snodato.
Controllo digitale di luminosità, contrasto e temperatura colore.
Touch Screen a colori, ad attivazione tattile per la completa gestione della piattaforma.
Digital Beamformer: esclusiva e innovativa tecnologia di trattamento digitale del fascio ultrasonoro, che consente di ottenere un'eccellente risoluzione spaziale e di contrasto con un elevatissimo frame rate.
Connessione multipla di trasduttori.
Modalità operative: B-Mode, M-Mode, Color Doppler, Angio Doppler, M-Color-Mode, Power Doppler Imaging, Tissue Doppler Imaging, HD-Flow Imaging, PW Doppler con High PRF, 3D static, 4D real time.
CrossXBeam CRI: algoritmo con il quale una singola immagine viene ottenuta trasmettendo fasci ecografici non solo perpendicolarmente alla superficie del trasduttore ma anche in direzione obliqua.
HD-Flow: permette di evidenziare con tecnologia doppler bidirezionale flussi molto lenti e vasi di ridottissime dimensioni.
Zoom digitale dell'immagine senza perdita di risoluzione in scrittura ed in lettura, anche da immagini congelate e archiviate.
HD Zoom: zoom ad altissima definizione con algoritmi di ri-analisi del settore selezionato.
AO Auto Optimization : applicato al B-Mode, realizza un'ottimizzazione selettiva di un'area prescelta mediante la redistribuzione delle informazioni sull'intera scala dei grigi. Applicato alla funzione duplex/triplex permette di correggere la PRF del colore, del tracciato doppler, l'aliasing del colore, del doppler spettrale, la posizione della linea di base, il range dinamico, l'inversione dello spettro e della scala colore.
HDD: Hard Disk integrato nel sistema a grande capacità di memoria per il supporto di tutto il software sia operativo che diagnostico. Archivio digitale delle immagini, cineloop, volumi, dati diagnostici, anagrafici, fetal trend del paziente.
Masterizzatore CD-DVD integrato per l'archiviazione e la lettura delle immagini.
Interfaccia USB 2.0 per la connessione di dispositivi USB per l'esportazione di dati e immagini.
Voluson 3D: la modalità tridimensionale permette la scansione di tessuti e la successive analisi di sezioni di volume nelle sue tre dimensioni.
Modulo Real Time 4D: la modalità 4D è ottenuta tramite l'acquisizione volumetrica continuativa ed il successivo processamento parallelo di immagini 3D in tempo reale.
Modulo SRI II – Speckle Reduction Imaging: algoritmo adattivo in tempo reale che permette di ridurre le componenti del segnale dovute ad artefatti di riflessione multipla dell'immagine ecografica.
Cartella clinica paziente integrata.
Sistema di refertazione avanzato con possibilità di realizzazione di referti predefiniti e di personalizzazione degli stessi.
Modulo DICOM 3.0 per collegamento con ogni tipo di stampante di rete e/o workstation per la gestione centralizzata delle immagini e dei dati.

SONDE

N. 1 Sonda Convex Multifrequenza e Larga Banda con tecnologia Pinless modello C1-5-D

N. 1 Sonda Endocavitaria end Fire Multifrequenza e Larga Banda con tecnologia Pinless modello IC5-9-D

N. 1 Sonda Convex Volumetrica Multifrequenza e Larga Banda con tecnologia Pinless modello RAB4-8-D

STAMPANTI

N. 1 Stampante medicale digitale bianco/nero

N. 1 Stampante laser a colori

PREZZO NOLEGGIO ANNUALE

COSTO N. 1 RATA CANONE DI NOLEGGIO TRIMESTRALE POSTICIPATA (PER UN TOTALE DI N. 4 RATE) A PARTIRE DALLA DATA DI COLLAUDO AL NETTO DELL'I.V.A.:

€ 19.350,00 (Euro diciannovemilatrecentocinquanta/00) + I.V.A. di Legge per un totale di € 77.400,00 (Euro settantasettemilaquattrocento/00) + I.V.A. di Legge

Al termine del contratto di noleggio annuale la Vs. Spett.le Amministrazione potrà:

- a) Restituire il bene al Fornitore senza alcun onere aggiuntivo;
- b) Rinegoziare il costo del noleggio per ulteriori 12 (dodici) mesi;
- c) Acquistare il bene che sarà valorizzato in base allo stato d'uso ed al valore di mercato stimabile fin da ora al 11,12 % (undici/dodici per cento) del valore di noleggio annuale.

GENERAL ELECTRIC - LOGIQ S7 Pro

N. 1 Sistema Ecotomografico completamente digitale completo di tastiera ergonomica a retroilluminazione interattiva. Tasti programmabili e definibili dall'utente.

Monitor LCD a colori da 19" ad elevata risoluzione.

Touch screen a colori, ad attivazione tattile per la completa gestione della piattaforma.

Modi di scansione: lineare, convex, microconvex, settoriale elettronico phased array, endocavitario.

Raw Data Processing: gestione dei dati grezzi.

Modalità operative: B-Mode, M-Mode, Color Flow Doppler, PW Doppler e Triplex in real time, HPRF, CFM

Color Flow Mapping, PDI Power Doppler Imaging Direzionale, Real Time Doppler Calculation.

Sistema di ottimizzazione automatica per B-Mode, funzione duplex/triplex, Colore.

CrossXBeam: questa tecnologia (compounding) permette una trasmissione del fascio ultrasonoro secondo angoli di scansione differenti.

SRI: la tecnologia, che utilizza algoritmi adattivi in tempo reale, permette di ridurre le componenti del segnale dovuti ad artefatti di riflessione multipla.

Focalizzazione elettronica, dinamica e continua, sia in trasmissione che in ricezione.

Coded Harmonics: modulo di acquisizione delle informazioni provenienti dal segnale in seconda armonica che permette una migliore definizione delle strutture a contenuto liquido e dei contorni parenchimali. La tecnologia Harmonic effettua una sottrazione digitale della componente fondamentale del segnale riflesso mantenendo inalterata, in tutte le sue informazioni, la componente armonica.

Virtual Convex: software che permette di ottenere su trasduttori lineari un'immagine trapezoidale.

Zoom digitale delle immagini senza perdita di risoluzione in scrittura ed in lettura, anche da immagini congelate e archiviate.

Cine Memory: memorizzazione in modo automatico e real time di immagini digitali in B-Mode, precedenti al freeze. Possibilità di rivedere frame per frame o in sequenza loop.

Misure e calcoli: tutte le misure possono essere effettuate in tutti i modi e formati di immagine sia in real time che su immagini congelate. Misure disponibili per: radiologia/addome, urologia, ostetricia, ginecologia, vascolare, neonatale, cardiologia.

HDD: Hard Disk Drive integrato nel sistema.

Masterizzatore CD/DVD integrato nel sistema.

Interfaccia USB per l'esportazione dati e immagini su dispositivi USB 2.0

N° 4 porte attive per connessione trasduttori.

Modulo DICOM 3.0 per collegamento con ogni tipo di stampante di rete e/o workstation per la gestione centralizzata delle immagini.

SONDE

N. 1 Sonda Convex Multifrequenza e Larga Banda con tecnologia Pinless modello C1-5-D completa di **N. 1** kit per biopsia

N. 1 Sonda Lineare Multifrequenza e Larga Banda con tecnologia Pinless modello 11L-D completa di **N. 1** kit per biopsia

N. 1 Sonda Endocavitaria Multifrequenza e Larga Banda con tecnologia Pinless modello IC5-9-D

STAMPANTI

N. 1 Stampante medicale digitale bianco/nero

N. 1 Stampante laser a colori

PREZZO NOLEGGIO ANNUALE

COSTO N. 1 RATA CANONE DI NOLEGGIO TRIMESTRALE POSTICIPATA (PER UN TOTALE DI N. 4 RATE) A PARTIRE DALLA DATA DI COLLAUDO AL NETTO DELL'I.V.A.:

€ 10.640,70 (Euro diecimilaseicentoquaranta/settanta) + I.V.A. di Legge per un totale di € 42,562,80 (Euro quarantaduemilaseicentoquaranta/settanta) + I.V.A. di Legge.

Al termine del contratto di noleggio annuale la Vs. Spett.le Amministrazione potrà:

- a) Restituire il bene al Fornitore senza alcun onere aggiuntivo;
- b) Rinegoziare il costo del noleggio per ulteriori 12 (dodici) mesi;
- c) Acquistare il bene che sarà valorizzato in base allo stato d'uso ed al valore di mercato stimabile fin da ora al 11,12 % (undici/dodici per cento) del valore di noleggio annuale.

CONDIZIONI DI FORNITURA

(valide per tutte le apparecchiature offerte)

PREZZI

I prezzi esposti sono al netto dell'Imposta sul Valore Aggiunto (I.V.A. a norma di legge).
Si intendono fissi ed invariabili, regolati dalle norme e disposizioni vigenti.

PAGAMENTO

30 (trenta) giorni data ricevimento fattura.
La stessa verrà emessa trimestralmente posticipata.

SPEDIZIONE

In porto franco.

IMBALLO

Compreso.

CONSEGNA

Entro 30 (trenta) gg. dalla data dell'ordine effettivo.

INSTALLAZIONE

Compresa ed effettuata a regola d'arte nel rispetto delle normative vigenti in materia e comunque non oltre i 30 (trenta) gg. dalla data dell'ordine effettivo.

COLLAUDO

Il collaudo sarà effettuato entro 10 (dieci) gg. dalla data di installazione dell'apparecchiatura.
L'utilizzo clinico delle apparecchiature sarà possibile soltanto a collaudo tecnico avvenuto o dopo verbale di messa in funzione.

LANDUCCI s.r.l.

GARANZIA tipo "Full-Risk"

12 (dodici) mesi dalla data del positivo collaudo tecnico dell'apparecchiatura.

In detto periodo la Società LANDUCCI s.r.l. sostituirà gratuitamente tutte le parti che a suo insindacabile giudizio risultassero eventualmente difettose (sonde incluse), senza alcun avere per la mano d'opera, trasferta, spese di viaggio e costo del tecnico.

Durante tutto il periodo di garanzia, sarà assicurata la perfetta funzionalità della macchina. In caso di guasti e/o malfunzionamenti, si procederà ad intervenire nel più breve tempo possibile e comunque non oltre le 8 (otto) ore lavorative dalla chiamata, al fine del ripristino e del corretto funzionamento dell'apparecchio.

Sono esclusi guasti eventualmente procurati da incuria, incauto uso, dolo e calamità naturali.

Altresì è escluso il materiale di consumo, quale: carta, gel, cavi ECG, cavi sonde APA, elettrodi ECG, testine per stampanti e videoregistratori.

NORME

Le apparecchiature offerte sono conformi alla Direttiva Europea per il Marchio CE relativa ai Dispositivi Medici MMD (Medical Device Directive 93/42/EEC, classe IIa per ecografi, classe IIb per DEXA e classe IIa per Achilles), in vigore in Italia con D.Lgs 24.02.1997 n.46, come modificato dal D.Lgs. 25.02.1998 n.95.

Altresì, vengono rispettate le norme di sicurezza previste dal D.L. n. 626/94.

Le apparecchiature sono dotate del marchio CE, apposto sul retro del Sistema.

VALIDITA' OFFERTA

30 (trenta) gg. salvo proroga scritta.

RingraziandoVi per averci interpellati, porgiamo Distinti Saluti.

L' AMMINISTRATORE UNICO

Amerigo I...